

CM 12

»FLEX«

Flexibilis, „félfolyós” konzisztenciájú burkolatragasztó kerámia burkolólapokhoz kül- és beltéri használatra



JELLEMZŐI

- ▶ plasztikus, „félfolyós” konzisztencia
- ▶ max. 80 x 80 cm burkoló lapokhoz
- ▶ padlófűtés esetén és tömör (nem nedvszívó) felületre is
- ▶ intenzív gyalogosforgalom esetén
- ▶ víz- és fagyálló



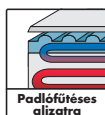
Kültérben



Nedves helyiségekben



Gres lap



Padlófűtéses aljzatra



Vízszigetelésre



Természetes kőre



Erkélyen, teraszon

ALKALMAZÁSI TERÜLET

A Ceresit CM 12 ragasztó alkalmas kerámia- és kőporcelán lapok ragasztására, állandó nedvességnek kitett kültéri (max. 30 m²) és beltéri felületeken. 30 m²-nél nagyobb kültéri felületek esetén a CERESIT CM 16, CM 17, CM 25 vagy CM 29 burkolatragasztókat kell alkalmazni. Természetes kőek ragasztása esetén – előbb – próbaragasztást kell végezni.

Plasztikus, „félfolyós” konzisztenciája miatt a ragasztó alkalmas nagyméretű (max. 80 cm x 80 cm) burkolólapok ragasztására is, mivel kiválóan képes „benedvesíteni” a lapok hátoldalát. Alkalmazható padlófűtés esetén és kenhető szigeteléssel ellátott felületekre is. A fugázáshoz CERESIT CE 33, CE 40 vagy CE 43 fugázó anyagokat javasoljuk.

A FELÜLET ELŐKÉSZÍTÉSE

A ragasztandó felületnek teherbírónak, szilárdnak, száraznak- valamint tapadást gátló anyagoktól (zsír, por, cementej, habarcs maradvány stb.) mentesnek kell lennie. Az esetlegesen laza, puha részeket el kell róla távolítani. A kisebb felületi egyenetlenségek (max. 5 mm-ig) – 1 nappal a burkolás megkezdése előtt – megszüntethetők a CM 12 ragasztó segítségével is. A gipszkartont, gipszsztrichet, könnyűbetont és az erősen



nedvszívó felületeket feltétlenül alapozzuk le Padlopon Univerzális alapozóval a ragasztó felhordása előtt. **Tömör felületek esetén:** az alapozáshoz a töltőanyaggal dúsított Ceresit CT 19 Speciális tapadóhidat vagy a hígítatlan Padlopon Tunoprén alapozót javasoljuk (kivéve: kenhető szigetelés).

FELHORDÁS

A Ceresit CM 12 ragasztó elkészítéséhez adagoljunk a poranyagot az előre kimért hideg vízhez és elektromos kézi keverőgéppel folyamatosan keverjük mindaddig, amíg az így kapott massa homogén és csomómentes nem lesz. Ezt követően – 5 perc pihentetés után – a ragasztóhabarcsot ismételt keverjük át. A ragasztó konzisztenciáját az alkalmazási felülettől (vízszintes vagy függőleges) függően állítsuk be. Nagyméretű lapok ragasztásakor és kültéri burkolás esetén, a 100 %-os tapadás elérése érdekében, célszerű a ragasztót a lapok hátoldalára is felhordani. Egyenletesen hordjuk fel a ragasztót az alapfelületre – az előírt méretű – fogazott glettvas segítségével. A burkolólapokat megfelelő erő alkalmazásával 30 percen belül a kikent ragasztóba kell nyomni. A leragasztott burkolat fugázása legkorábban 24 óra elteltével kezdhető meg.

FONTOS TUDNIVALÓK

Felhasználható +5°C és +30°C közötti hőmérsékleten. A ragasztó elkészítéskor (vízadagolás) lúgossá válik, ezért bőrre és a szembe kerülésétől óvakodjunk. Ha ez mégis megtörténne, alaposan mossuk le az érintett testrészt. Szükség esetén hívjunk orvost. A szerszámról a friss ragasztó vízzel lemosható. Csökkentett kromáttartalmú termék. Cementet tartalmaz. Nedvesség hatására erősen lúgosan reagál, ezért a szemmel és a bőrrel való érintkezést kerülni kell. További információk a termék biztonsági adatlapjában és a zsákon találhatóak.

MŰSZAKI ADATOK

Összetétel:	hidraulikus kötőanyagot, kvarchomokot, ásványi töltőanyagokat, speciális műanyag pordiszperziót és egyéb adalékanyagokat tartalmaz
Sűrűség:	1,47 kg/dm ³
Keverési arány:	falfelületre: 5,5 - 6,0 liter víz 25 kg poranyaghoz. aljzatra: 6,0 - 6,75 liter víz 25 kg poranyaghoz.
Pihentetési idő:	5 perc
Bedolgozhatósági idő:	kb. 2,0 óra
Nyitott idő:	30 perc
Fugázhatóság:	24 óra
Hőállóság:	-30°C - +70°C
Tapadószilárdság:	≥ 1 N/mm ² az összes tárolási mód esetén
Anyagszükséglet:	Kb. 1,4 - 5,0 kg/m ² , a fogazott glettvas típusától és a felülettől függően)

A fenti adatok normál klímára (+23°C és 50% relatív páratartalom) vonatkoznak.

KISZERELÉS

25 kg papírszakban

A megadott információk mellett a vonatkozó szakmai irányelveket, szabályozásokat, valamint szabványokat (DIN) is figyelembe kell venni. A közölt terméktulajdonságok a gyakorlati tapasztalatainkon és vizsgálatainkon alapulnak. Az adatlapon nem szereplő alkalmazási lehetőségek, körülmények esetén, a kivitelezés sikerességére vonatkozóan garanciát nem vállalunk. A műszaki adatok +23°C és 50% relatív páratartalom esetén érvényesek, kivéve ha ezt külön jelezzük. Ettől eltérő körülmények esetén gyorsabb vagy lassabb kötési idővel kell számolni.

A közölt információ, különösen a termék kezelésére és felhasználására vonatkozóan, szakmai tapasztalatainkon alapulnak. Az anyagok és a körülmények változatossága miatt, valamint mivel ezekre nincs hatásunk, kifejezetten javasoljuk az alkalmazhatóságra vonatkozó, előzetes tesztek elvégzését. Az adatlap tartalmára vagy szóbeli közlésre vonatkozóan jogi felelősségvállalásra irányuló igényt nem tudunk elfogadni, kivéve a nekünk felróható súlyos hanyagság esetén. A jelen műszaki adatlap hatálytalanít minden korábban kiadott változatot.



Henkel Magyarország Kft.
1095 Budapest, Lechner Ödön Fásor 10/B.,
T.: 1-372-5555
www.ceresit.hu

TÁROLÁS

Eredeti, jól zárt csomagolásban, száraz, hűvös helyen.

FELHASZNÁLHATÓ

Az előírt tárolás mellett a gyártástól számított 12 hónapig.

HULLADÉK MEGSEMMISÍTÉSE

A papírszakot csak akkor tegyük a papírhulladék gyűjtőbe, ha teljesen üres és nem tartalmaz anyagmaradványokat. A megkeményedett termékmaradványokat az építőipari hulladékgyűjtőben helyezjük el. A maradék anyagot nem szabad talajba, természetes vizekbe és csatornába juttatni. A termékmaradványokat veszélyes hulladékként kell kezelni: az Európai hulladékjegyzék kód: 170101. A CERESIT CM 12 csak a termékismertetőben feltüntetett területeken használható fel. A termékparamétereket gyakorlati tapasztalataink illetve mérési eredményeink alapján adtuk meg. A CERESIT CM 12 ragasztó megfelel az SR EN 12004:2007 szabvány szerinti C2E kategóriának.

MŰSZAKI TANÁCSADÁS

Tel.: (+36 30) 91 92 926

FORGALMAZZA

Henkel Magyarország Kft.
H-1113 Budapest
Dávid F u. 6.
Tel: 1-372-555

	Éghetőség:	A1fl
1803	Veszélyes anyag kibocsátás:	CT
Henkel România S.R.L. Str. Ioniță Vornicul nr. 1-7 020325, Sector 2, București, România	Vízáteresztő képesség:	NPD
12	Páraáteresztő képesség:	NPD
00193	Nyomószilárdság:	C25
EN 12004:2007 + A1:2012 C2E	Hajlító-húzószilárdság:	F7
Fokozott követelményű cement habarcs, meghosszabbított nyitott idővel	Tapadó szilárdság:	B 1,5
	Kopásállóság:	NPD
	Hangszigetelés:	NPD
	Hangelnyelő képesség:	NPD
	Hőállóság:	NPD
	Vegyszerállóság:	NPD

Portlandcement (kémiai úton előállított), alacsony kromát, flue dust portland cement. Allergiás bőrreakciót válthat ki. Súlyos szemkárosodást okoz. Gyermekektől elzárva tartandó. Az anyag porát nem szabad belélegezni. Védőkesztyű / szemvédő használata kötelező. SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONT-HÓZ / orvoshoz. HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel. Orvosi ellátást kell kérni.



Veszély